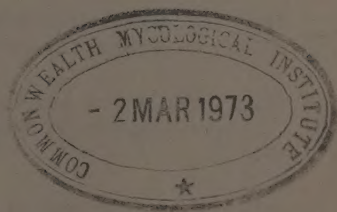


MEDDELELSER
FRA
DET NORSKE SKOGFORSØKSVESEN

BIND XXIX
(HEFTE 110 - 118)

Reports of
The Norwegian Forest Research Institute



ÅS 1971 - 72

OBS!

På grunn av en redaksjonell feil er det fra og med Lars N. Overrein's arbeide: «Traces Studies on the Internal Nitrogen Cycle in Forest Soil», blitt feil paginering i dette bindet.

Dette arbeidet starter med pag. 441, mens det skulle ha vært pag. 461.

NOTE!

Caused by an editorial mistake there is an erroneous paging in this volume from Lars N. Overrein's paper: «Tracer Studies on the Internal Nitrogen Cycle in Forest Soil».

Overrein's paper should have started with page 461 instead of page 441.

INNHold

<i>Jon Dietrichson:</i>	Arvelig variasjon i fjelledelgran (<i>Abies lasiocarpa</i> (Hook.) Nutt.)	1
	<i>Genetic Variation in Subalpine Fir (Abies lasiocarpa (Hook.) Nutt.)</i>	18
<i>Jon Dietrichson:</i>	A Summary of Studies on Genetic Variation in Forest Trees Grown in Scandinavia with Special Reference to the Adaptation Problem	21
	<i>Et sammendrag av undersøkelser over arvelig variasjon hos skogstrær dyrket i Skandinavia med spesiell oppmerksomhet rettet mot tilpasningsproblemet</i>	55
<i>Per Brøndbo:</i>	Et pollineringsforsøk med gran (<i>Picea abies</i> (L.) Karst.)	61
	<i>A Pollination Experiment in Norway Spruce (Picea abies (L.) Karst.)</i>	72
<i>Jens Risvand:</i>	Eksempel på en planleggingsmodell for en skogbedrift	79
	<i>An example of a Planning Model for a Forest Enterprise</i>	107
<i>Arild Sletten:</i>	Infection Biology and Chemical Control of <i>Scleroderris lagerbergii</i> Gremmen on <i>Pinus sylvestris</i> L.	113
	<i>Furuens knopp- og grentørkesopp. Infeksjonsbiologi og kjemisk bekjempelse</i>	132
<i>Torbjørn Okstad:</i>	Bestemmelse av tørrstoffinnholdet i massevirke	135
	<i>Determination of the Dry Weight of Pulpwood</i>	176
<i>Egil Vestjordet:</i>	Nyttbart volum av småvirke hos gran, furu og bjørk ..	179
	<i>Merchantable Volume of Small Dimensions. Norway Spruce, Scots Pine and Birch</i>	190
<i>Eyolf Bjørgung:</i>	Gjødsling av plantet 2/2 gran på fastmark	219
	<i>Fertilization of Planted 2/2 Norway Spruce on Mineral Ground</i>	238

<i>Boris Meshechok:</i>	Kalking ved skogkultur på nedbørsmyr	241
	<i>Application of CaCO₃ when Afforesting Raised Bog ..</i>	256
<i>Lars N. Overrein:</i>	Isotope Studies on Nitrogen in Forest Soil.	
	I. Relative losses of nitrogen through leaching during a period of forty months	261
	<i>Isotop-studier av nitrogen i skogjord.</i>	
	I. Relative tap av nitrogen ved utvasking i løpet av førti måneder	279
<i>Aage Langhammer:</i>	<i>Neofabraea populi</i> in Plantations of Hybrid Aspen in Norway	281
	<i>Poppelbarkbrannsoppen Neofabraea populi i plant- ninger av hybridosp i Norge</i>	290
<i>Martin Haugberg:</i>	Planting av gran på grasbundet mark	293
	<i>Planting experiments with Norway spruce on grass- covered land</i>	448
<i>Lars N. Overrein:</i>	Tracer Studies on The Internal Nitrogen Cycle in Forest Soil	441
	<i>Isotop-studier av det indre nitrogen-kretsløp i skogjord</i>	464
<i>Egil Vestjordet:</i>	Diameterfordelinger og høydekurver for ensaldrede granbestand	469
	<i>Diameter Distributions and Height Curves for Evenaged Stands of Norway Spruce</i>	530
<i>Hans Strand:</i>	Tilkjøp av skog til gårdsbruk	559
	<i>Adding Woodlots to Farms</i>	600